

EEN101

Interrupteur crépusculaire 1 voie avec cellule à encastrer



Architecture

Mode de fixation rail DIN

Fonctions

Temporisation à l'enclenchement 60 s

Temporisation au déclenchement 80 s

Commandes & indicateurs

Contact à poussoir de présence Non

Principales caractéristiques électriques

Tension assignée d'emploi Ue 230 V

Fréquence assignée 50;60 Hz

Tension

Tension de service 230 V~ +10%;-15%

Intensité du courant

Courant assigné d'emploi en AC1 10 A

Courant Max. pour cos phi 0,6	10 A
Dimensions	
Profondeur produit installé	65 mm
Hauteur produit installé	83 mm
Longueur	60 mm
Largeur produit installé	17.8 mm
Largeur	1 modules
Longueur	
Distance maximale de la liaison entre récepteur et émetteur	100m
Puissance	
Lampes fluorescentes compensées duo	1000 W
Pouvoir de coupure maximum en fluo compensé parallèle	200 W
Pouvoir de coupure maximum en fluo compensé série	1000 W
Puissance max. avec tubes fluo non compensés	1000 VA
Puissance consommée	0.3 VA
Puissance absorbée (fonctionnement)	300 mW
Puissance éclairage incandescent	2300 W
Puissance dissipée totale sous IN	0.3 W
Puissance dissipée par la commande	0.3 W
Endurance	
Endurance électrique à charge nominale en AC1 en nombre de cycles	50000
Endurance électrique avec éclairage incandescent en nombre de cycles	7500
Endurance électrique avec éclairage fluorescent compensé en nombre de parallèle	4000
Endurance électrique avec éclairage fluo compensé en nombre de cycles série	7500
Alimentation	
Tension d'alimentation	230 V
Gestion de l'éclairage	
Plage de mesure de luminosité	5 / 2000 Lux
Plage de mesure de luminosité	5/2000 lx
Gestion des ampoules fluorescentes	
Lampes fluorescentes non compensées	1000 W
Puissance Max. avec tubes fluo compensés parallèle	1000 VA
P max. avec tubes fluo duo comp. série	1000 W
Lampes fluorescentes à compensation parallèle	1000 W

Gestion des ampoules incandescentes

Ampoules à incandescence et halogènes 230 V 2300 W

P max. avec lampes à incandescence 2300 W

Installation, montage

Type de montage rail DIN

Mode de montage pour un montage sur rail DIN ; Sonde à intégrer pour un montage dans un boîtier étanche

Connexion

Section de raccordement en câble souple 1,5 ; 6mm²

Section de raccordement en câble rigide 1,5 ; 6mm²

Nombre de contacts 1

Type de contact libre de potentiel

Type de raccordement avec bornes à vis

Configuration

Réglage Temporisation d'activation et de désactivation réglable en continu via le potentiomètre

Équipement

Luminosité Valeur de luminosité d'activation et de désactivation réglable individuellement

Sans potentiel avec contact NO libre de potentiel

Sécurité

Indice de protection IP IP20

Conditions d'utilisation

Température de stockage -25/70 °C

Température de stockage/transport -25/60 °C

Pictogrammes

Symboles d`application GLUEHLAMPE__APP-SYMBOL.EPS | LEUCHTSTOFFLAMPE__APP-SYMBOL.EPS | HV-HALOGENLAMPE__APP-SYMBOL.EPS

Classes/types de protection IP20__PROTECTION-SYMBOL.EPS

Symboles indicateur de commutation non standard DAEMMERUNGSSCHALTER__WIRING-SYMBOL.EPS